

### PRECIOS EN DÓLARES

Precios del 27-mar-20	Moneda de cotización	TIREA	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento
				Monto	%					Renta	Amortización	

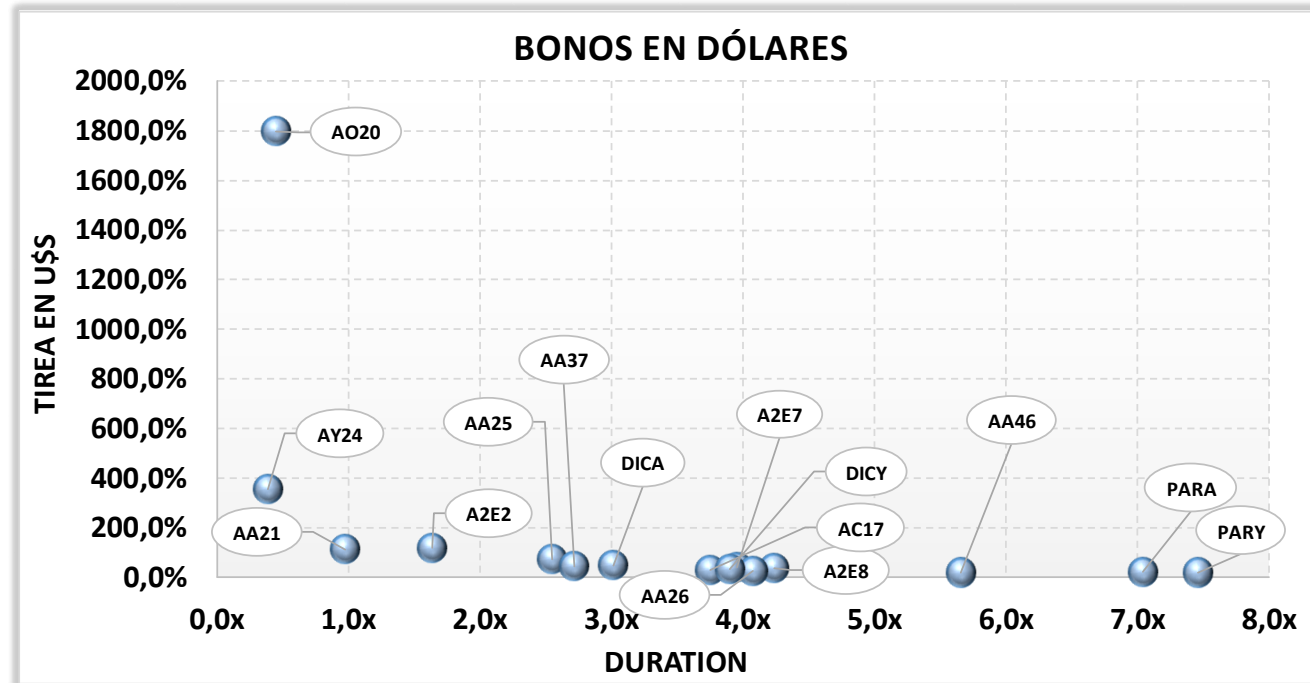
#### BONOS DENOMINADOS EN DÓLARES - COTIZACIÓN EN DÓLARES

A020D	26,25	u\$s	1798,21%	0,4x	100,00	100,00%	3,84	103,84	25,28%	8,000%	8-abr-2020	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020
AA21D	52,00	u\$s	113,16%	1,0x	100,00	100,00%	3,04	103,04	50,47%	6,875%	22-abr-2020	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021
AY24D	23,53	u\$s	357,11%	0,4x	83,34	83,34%	2,92	86,26	27,28%	8,750%	7-may-2020	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024
A2E2D	29,00	u\$s	120,46%	1,6x	100,00	100,00%	1,02	101,02	28,71%	5,625%	26-jul-2020	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022
AA25D	23,00	u\$s	71,61%	2,6x	100,00	100,00%	2,60	102,60	22,42%	5,750%	18-abr-2020	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025
AA26D	49,80	u\$s	26,73%	4,1x	100,00	100,00%	3,31	103,31	48,20%	7,500%	22-abr-2020	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026
A2E7D	28,50	u\$s	39,50%	4,0x	100,00	100,00%	1,24	101,24	28,15%	6,875%	26-jul-2020	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027
A2E8D	25,00	u\$s	37,78%	4,2x	100,00	100,00%	1,31	101,31	24,68%	5,875%	11-jul-2020	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028
DICAD	34,50	u\$s	49,35%	3,0x	140,20	100,00%	2,93	143,14	24,10%	8,280%	30-jun-2020	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
DICYD	50,90	u\$s	33,38%	3,9x	140,20	100,00%	2,93	143,14	35,56%	8,280%	30-jun-2020	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033
AA37D	23,00	u\$s	43,35%	2,7x	100,00	100,00%	3,45	103,45	22,23%	7,625%	18-abr-2020	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037
PARAD	25,10	u\$s	21,43%	7,0x	100,00	100,00%	0,01	100,01	25,10%	3,750%	30-sep-2020	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
PARYD	28,25	u\$s	19,47%	7,5x	100,00	100,00%	0,01	100,01	28,25%	3,750%	30-sep-2020	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038
AA46D	45,00	u\$s	19,42%	5,7x	100,00	100,00%	3,37	103,37	43,53%	7,625%	22-abr-2020	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046
AC17D	26,80	u\$s	30,49%	3,8x	100,00	100,00%	1,84	101,84	26,32%	7,125%	28-jun-2020	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117

#### NOTAS Y ACLARACIONES:

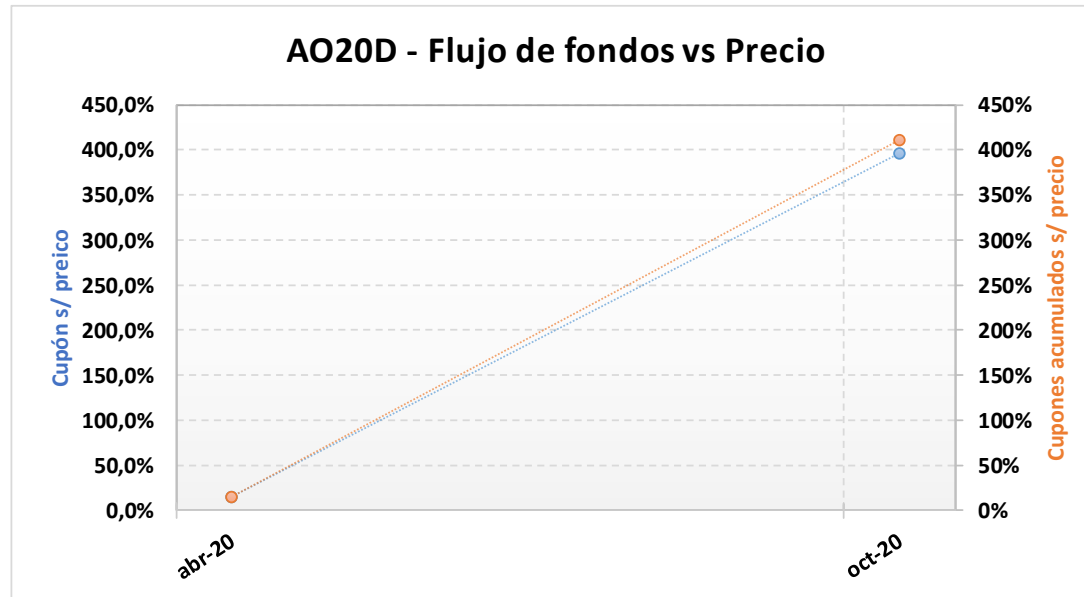
Las cotizaciones corresponden a las de BYMA de plazo 48hs. Si no cotizó se toma el último precio de cierre

Los cálculos de indicadores corresponden al 01.04.2020



### AO20D – Bonar 2020

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
<b>27-mar-20</b>	u\$s	1798,21%	0,45x	100,00	100,00%	3,84	103,84	25,28%	8,00%	8-abr-2020	4,00	8-oct-2020	100,00	8-oct-2020



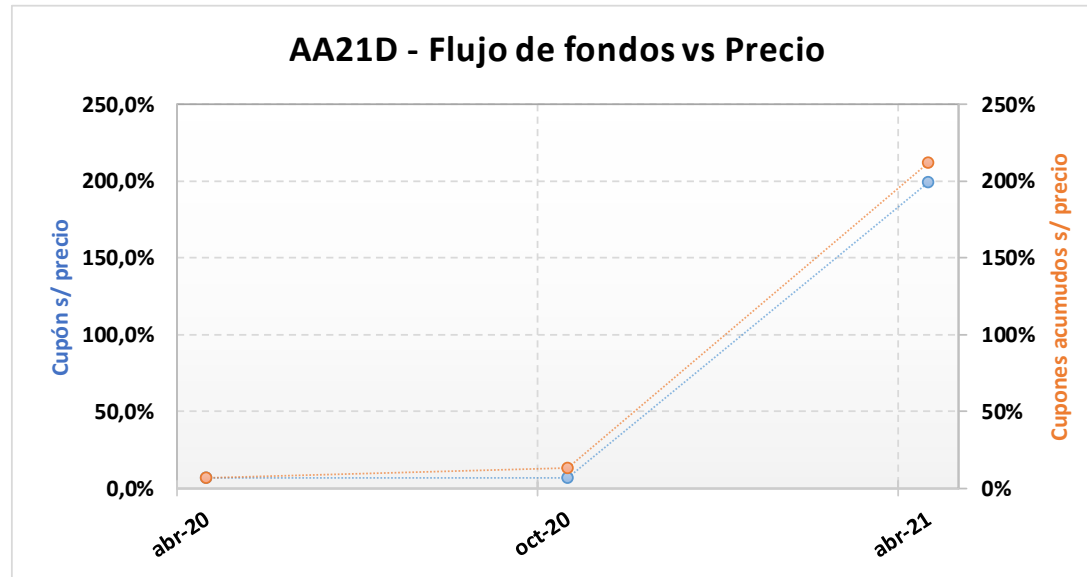
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

20,25	3330,51%	0,43x
21,25	2966,81%	0,43x
22,25	2658,54%	0,44x
23,25	2394,94%	0,44x
24,25	2167,75%	0,44x
25,25	1970,53%	0,45x
<b>26,25</b>	<b>1798,21%</b>	<b>0,45x</b>
27,25	1646,75%	0,45x
28,25	1512,90%	0,45x
29,25	1394,02%	0,46x
30,25	1287,95%	0,46x
31,25	1192,91%	0,46x
32,25	1107,40%	0,46x

### AA21D – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 6,875% - 2021

Precio del 27-mar-20	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
52,00	u\$s	113,16%	0,97x	100,00	100,00%	3,04	103,04	50,47%	6,875%	22-abr-2020	3,44	22-abr-2021	100,00	22-abr-2021



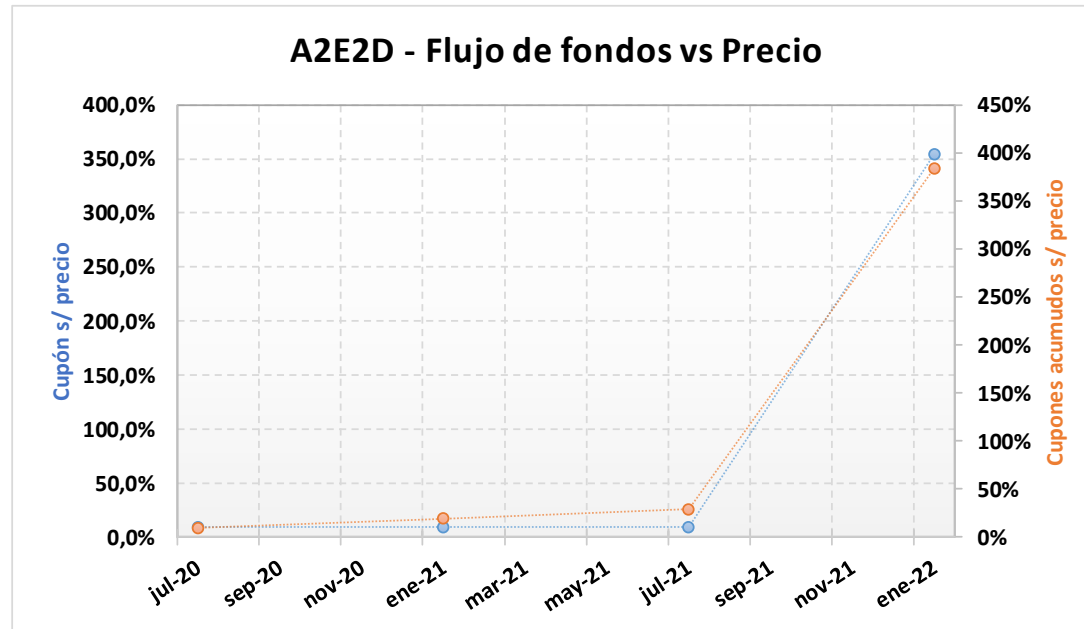
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

49,00	126,62%	0,97x
49,50	124,26%	0,97x
50,00	121,95%	0,97x
50,50	119,68%	0,97x
51,00	117,46%	0,97x
51,50	115,29%	0,97x
<b>52,00</b>	<b>113,16%</b>	<b>0,97x</b>
52,50	111,08%	0,97x
53,00	109,03%	0,97x
53,50	107,03%	0,97x
54,00	105,06%	0,98x
54,50	103,13%	0,98x
55,00	101,24%	0,98x

## A2E2D – Bonar 2022 (Ley NY)

Precio del 27-mar-20	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
29,00	u\$s	120,46%	1,64x	100,00	100,00%	1,02	101,02	28,71%	5,625%	26-jul-2020	2,81	26-ene-2022	100,00	26-ene-2022



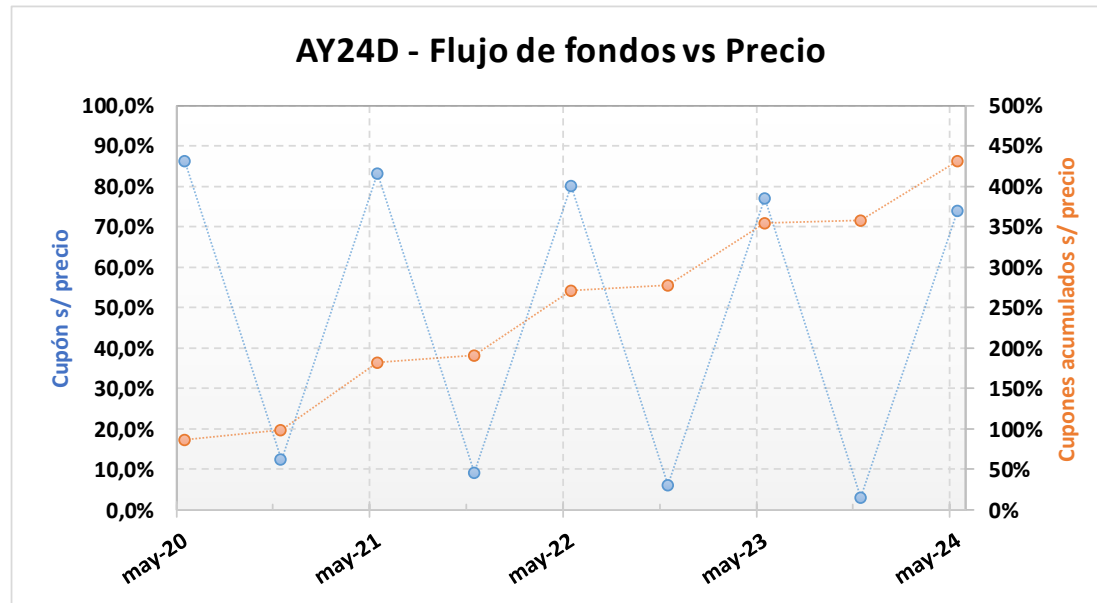
### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

26,00	135,70%	1,63x
26,50	132,96%	1,63x
27,00	130,30%	1,63x
27,50	127,73%	1,63x
28,00	125,23%	1,64x
28,50	122,81%	1,64x
<b>29,00</b>	<b>120,46%</b>	<b>1,64x</b>
29,50	118,18%	1,64x
30,00	115,96%	1,64x
30,50	113,80%	1,65x
31,00	111,70%	1,65x
31,50	109,66%	1,65x
32,00	107,67%	1,65x

### AY24D – Bonar 2024

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
<b>27-mar-20</b>	u\$s	357,11%	0,39x	83,34	83,34%	2,92	86,26	27,28%	8,750%	7-may-2020	3,65	7-may-2020	16,66	7-may-2024

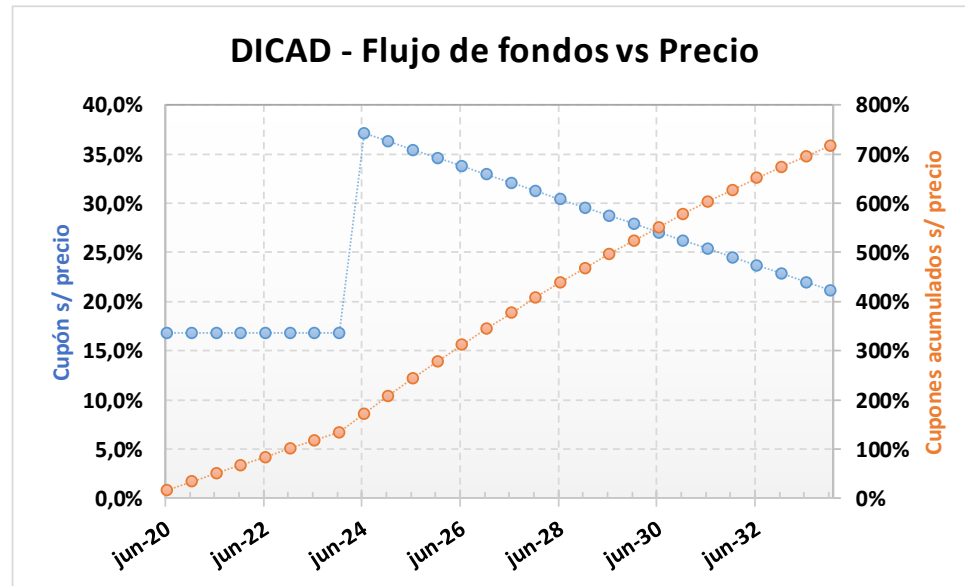


#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
20,50	593,34%	0,28x
21,00	538,22%	0,30x
21,50	491,26%	0,32x
22,00	450,91%	0,33x
22,50	415,95%	0,35x
23,00	385,43%	0,37x
<b>23,53</b>	<b>357,11%</b>	<b>0,39x</b>
24,00	334,90%	0,41x
24,50	313,80%	0,42x
25,00	294,93%	0,44x
25,50	277,97%	0,46x
26,00	262,66%	0,48x
26,50	248,77%	0,50x

### DICAD – Bono Discount en dólares (ley argentina)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
<b>27-mar-20</b>	u\$s	49,35%	3,02x	140,20	100,00%	2,93	143,14	24,10%	8,280%	30-jun-2020	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



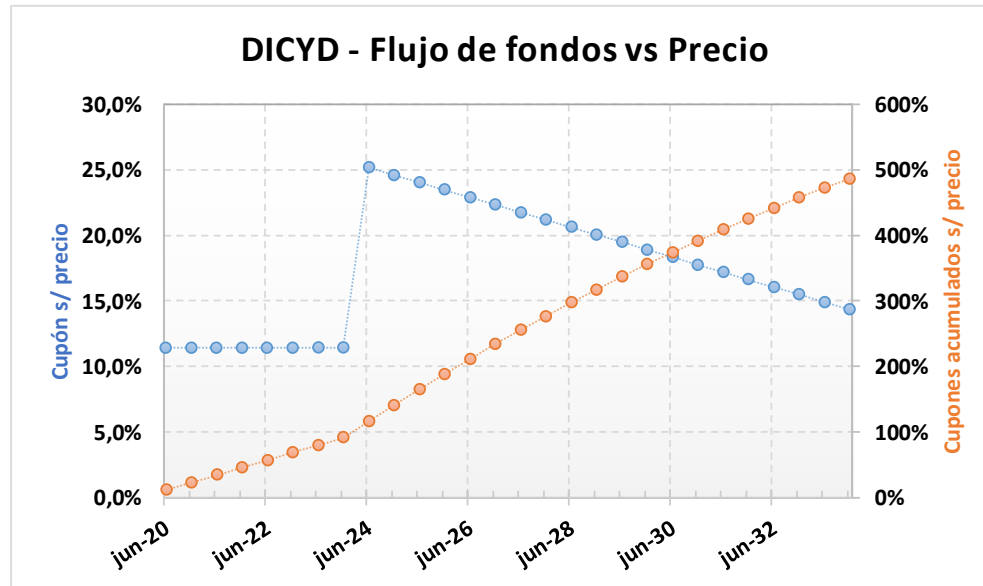
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

28,50	59,89%	2,60x
29,50	57,82%	2,67x
30,50	55,89%	2,75x
31,50	54,09%	2,82x
32,50	52,41%	2,88x
33,50	50,83%	2,95x
<b>34,50</b>	<b>49,35%</b>	<b>3,02x</b>
35,50	47,96%	3,08x
36,50	46,64%	3,14x
37,50	45,40%	3,20x
38,50	44,22%	3,26x
39,50	43,10%	3,32x
40,50	42,04%	3,38x

### DICYD – Bono Discount en dólares (ley New York)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
<b>27-mar-20</b>	u\$s	33,38%	3,90x	140,20	100,00%	2,93	143,14	35,56%	8,280%	30-jun-2020	5,80	30-jun-2024	7,01	31-dic-2033



#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

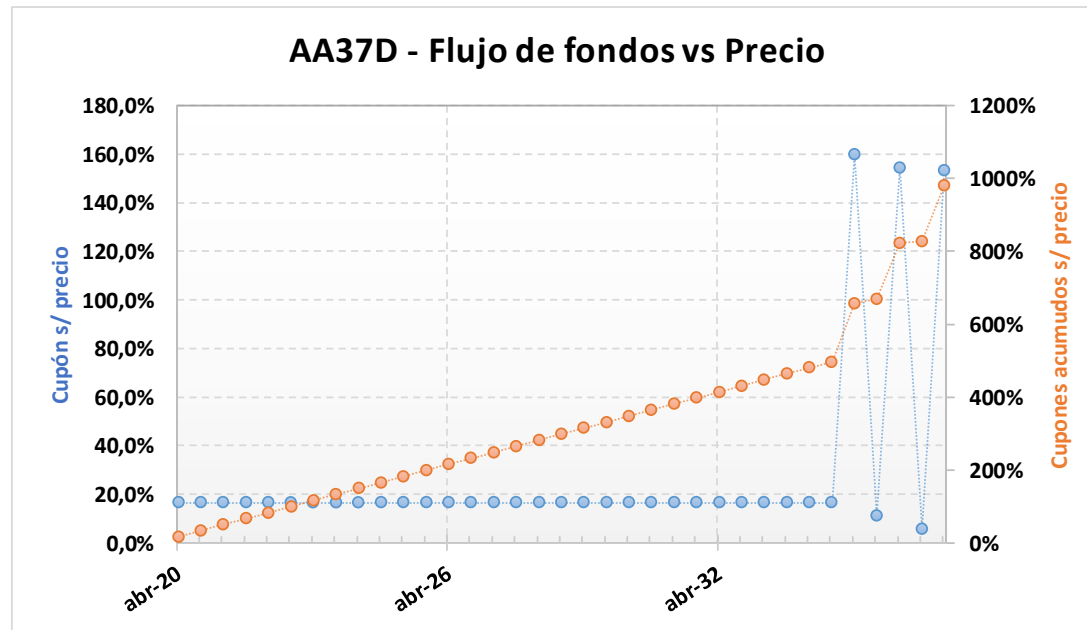
PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

39,00	43,65%	3,29x
41,00	41,52%	3,41x
43,00	39,59%	3,51x
45,00	37,82%	3,62x
47,00	36,20%	3,72x
49,00	34,70%	3,82x
<b>50,90</b>	<b>33,38%</b>	<b>3,90x</b>
53,00	32,02%	4,00x
55,00	30,81%	4,08x
57,00	29,69%	4,17x
59,00	28,63%	4,25x
61,00	27,63%	4,32x
63,00	26,69%	4,40x



## AA37D – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 7.625% - VTO. 2037

Precio del 27-mar-20	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
23,00	u\$s	43,35%	2,72x	100,00	100,00%	3,45	103,45	22,23%	7,625%	18-abr-2020	3,81	18-abr-2035	33,00	18-abr-2037



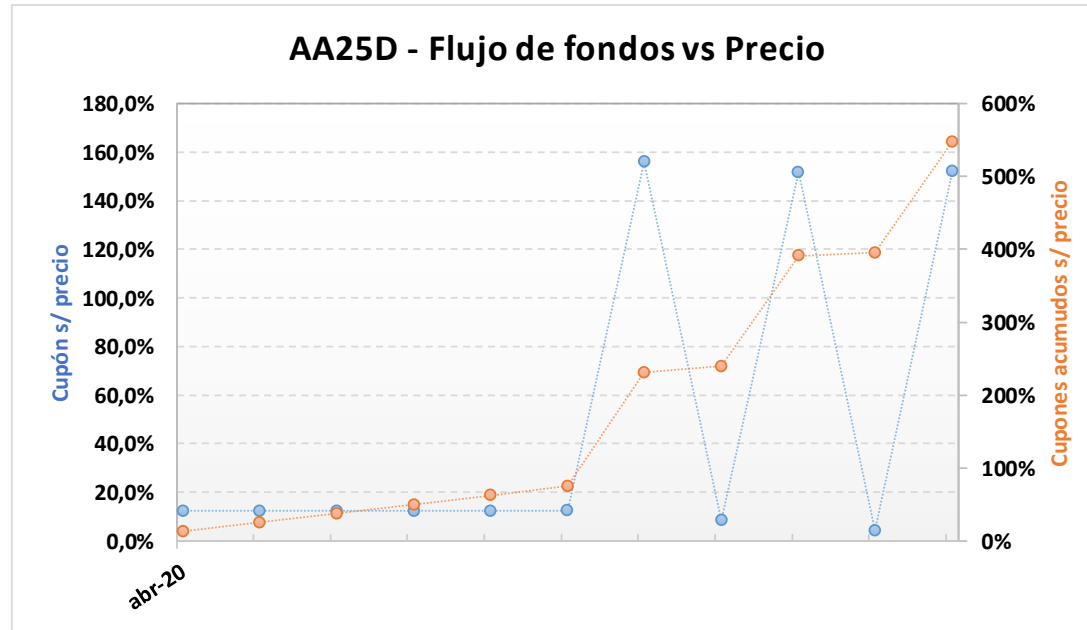
### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

14,00	84,91%	1,44x
15,50	73,07%	1,64x
17,00	64,14%	1,85x
18,50	57,18%	2,06x
20,00	51,63%	2,28x
21,50	47,10%	2,50x
<b>23,00</b>	<b>43,35%</b>	<b>2,72x</b>
24,50	40,18%	2,94x
26,00	37,48%	3,17x
27,50	35,15%	3,39x
29,00	33,11%	3,60x
30,50	31,31%	3,82x
32,00	29,71%	4,03x

### AA25D – Bonos de la Nación Argentina en U\$S 5.75% - VTO. 2025

Precio del 27-mar-20	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
23,00	u\$s	71,61%	2,55x	100,00	100,00%	2,60	102,60	22,42%	5,750%	18-abr-2020	2,88	18-abr-2023	33,00	18-abr-2025



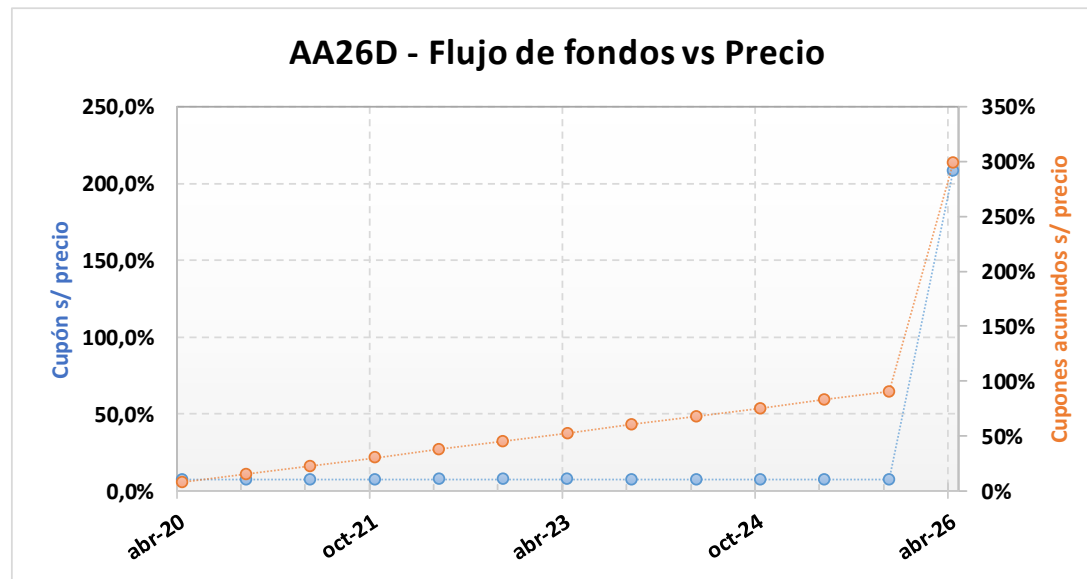
#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

20,00	81,56%	2,41x
20,50	79,71%	2,44x
21,00	77,95%	2,46x
21,50	76,27%	2,48x
22,00	74,65%	2,51x
22,50	73,10%	2,53x
<b>23,00</b>	<b>71,61%</b>	<b>2,55x</b>
23,50	70,17%	2,57x
24,00	68,79%	2,59x
24,50	67,46%	2,61x
25,00	66,17%	2,63x
25,50	64,93%	2,65x
26,00	63,73%	2,67x

## AA26D – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 7.5% - 2026

Precio del 27-mar-20	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta		Amortización		
49,80	u\$s	26,73%	4,08x	100,00	100,00%	3,31	103,31	48,20%	7,500%	22-abr-2020	3,75	22-abr-2026	100,00	22-abr-2026

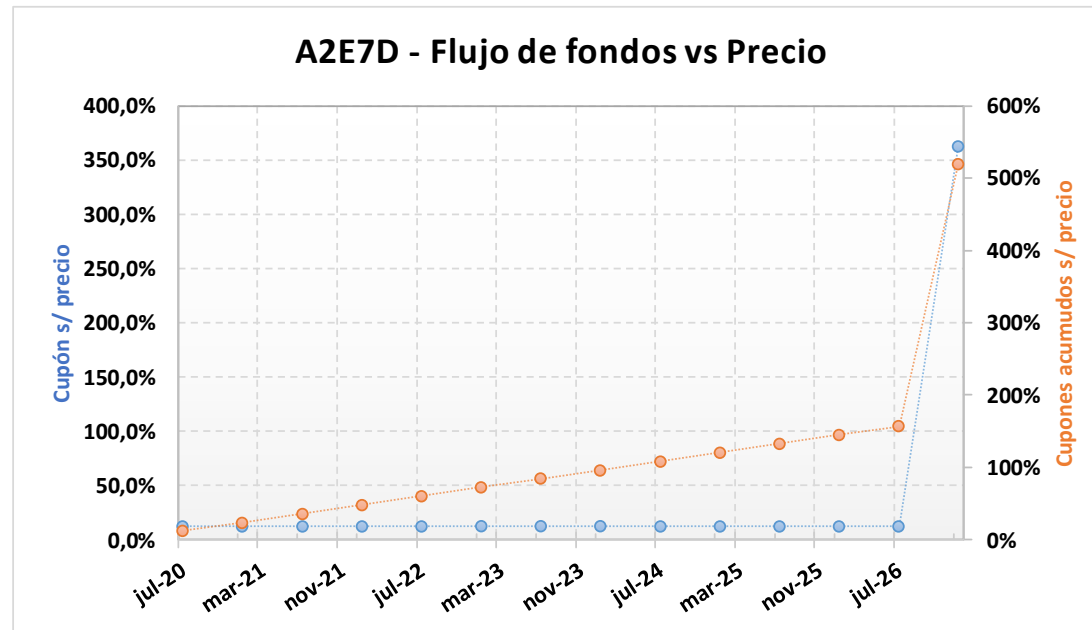


ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

48,30	27,69%	4,04x
48,55	27,53%	4,04x
48,80	27,37%	4,05x
49,05	27,21%	4,06x
49,30	27,05%	4,06x
49,55	26,89%	4,07x
<b>49,80</b>	<b>26,73%</b>	<b>4,08x</b>
50,05	26,58%	4,08x
50,30	26,42%	4,09x
50,55	26,27%	4,09x
50,80	26,12%	4,10x
51,05	25,97%	4,11x
51,30	25,82%	4,11x

## A2E7D – Bonar 2027 (Ley NY)

Precio del 27-mar-20	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
28,50	u\$s	39,50%	3,95x	100,00	100,00%	1,24	101,24	28,15%	6,875%	26-jul-2020	3,44	26-ene-2027	100,00	26-ene-2027



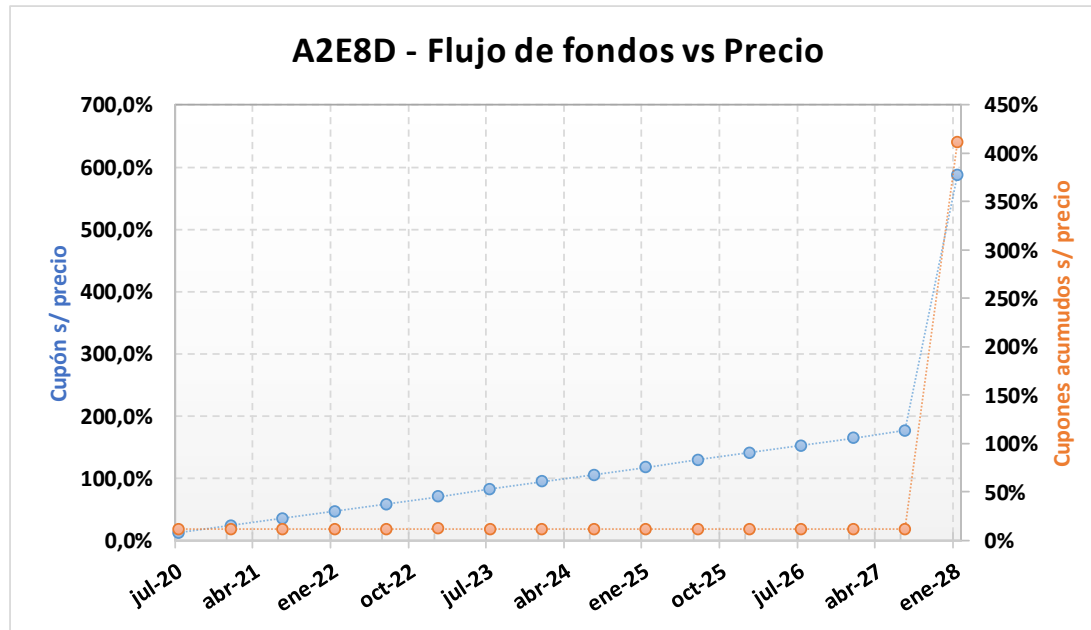
### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

22,50	48,60%	3,53x
23,50	46,80%	3,61x
24,50	45,14%	3,69x
25,50	43,59%	3,76x
26,50	42,14%	3,83x
27,50	40,78%	3,89x
<b>28,50</b>	<b>39,50%</b>	<b>3,95x</b>
29,50	38,30%	4,01x
30,50	37,16%	4,07x
31,50	36,09%	4,12x
32,50	35,06%	4,17x
33,50	34,09%	4,22x
34,50	33,16%	4,26x

## A2E8D – Bonar 2028 (Ley NY)

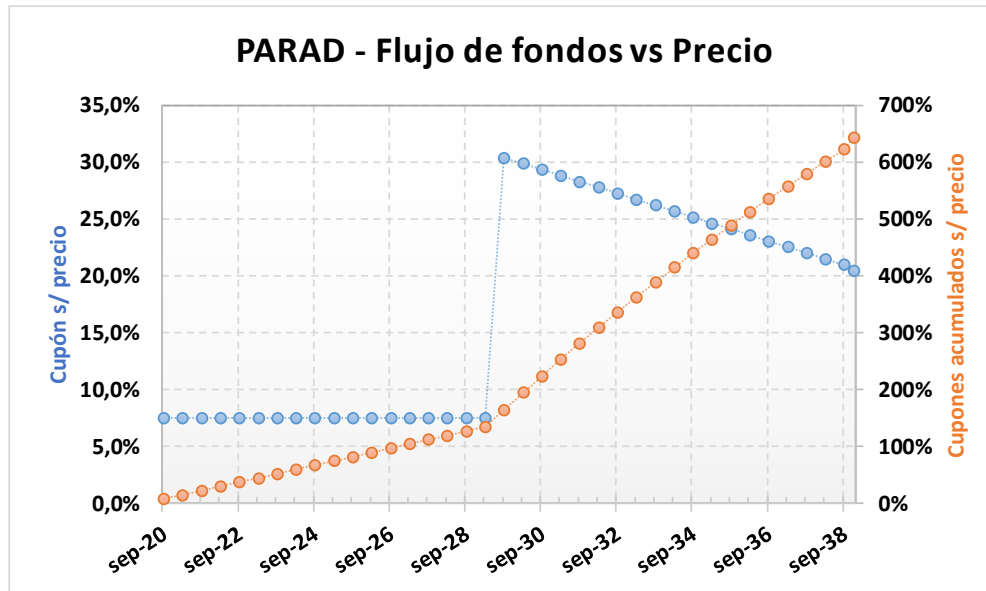
Precio del 27-mar-20	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
25,00	u\$s	37,78%	4,24x	100,00	100,00%	1,31	101,31	24,68%	5,875%	11-jul-2020	2,94	11-ene-2028	100,00	11-ene-2028



ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION
19,00	47,74%	3,63x
20,00	45,70%	3,75x
21,00	43,84%	3,86x
22,00	42,14%	3,96x
23,00	40,57%	4,06x
24,00	39,12%	4,15x
<b>25,00</b>	<b>37,78%</b>	<b>4,24x</b>
26,00	36,52%	4,32x
27,00	35,34%	4,39x
28,00	34,24%	4,47x
29,00	33,19%	4,54x
30,00	32,21%	4,60x
31,00	31,28%	4,66x

## PARAD – Bono Par en dólares (ley argentina)

Precio del 27-mar-20	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio		Vencimiento		
				Monto	%					Renta	Amortización			
25,10	u\$s	21,43%	7,04x	100,00	100,00%	0,01	100,01	25,10%	3,750%	30-sep-2020	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



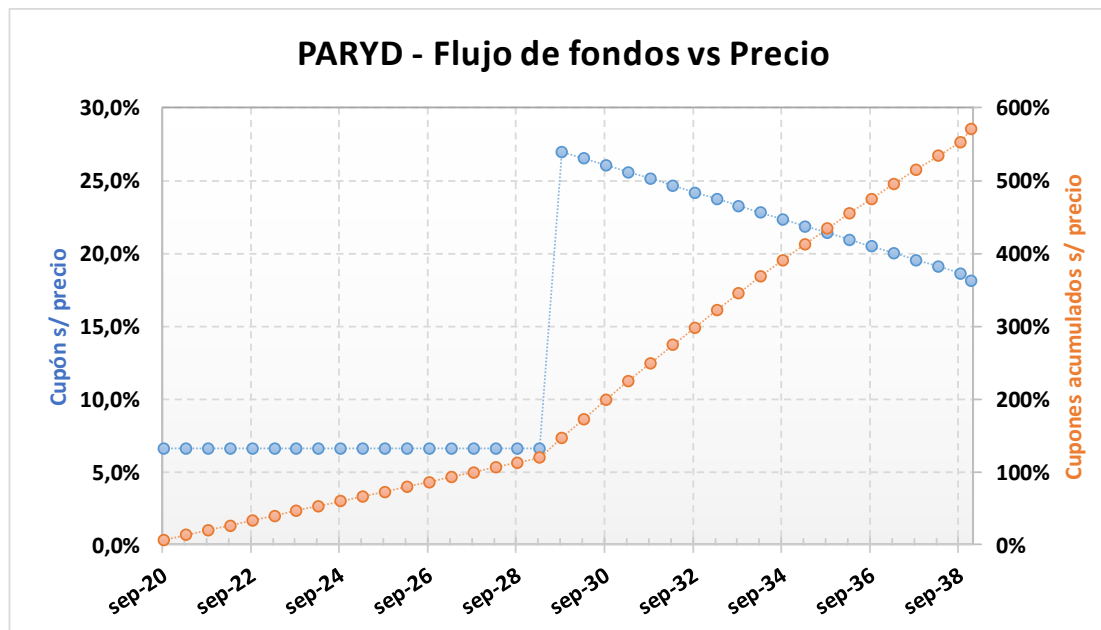
### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

22,10	23,72%	6,58x
22,60	23,31%	6,66x
23,10	22,90%	6,74x
23,60	22,52%	6,82x
24,10	22,14%	6,90x
24,60	21,78%	6,97x
<b>25,10</b>	<b>21,43%</b>	<b>7,04x</b>
25,60	21,10%	7,11x
26,10	20,77%	7,18x
26,60	20,45%	7,25x
27,10	20,14%	7,32x
27,60	19,84%	7,38x
28,10	19,55%	7,44x

## PARYD – Bono Par en dólares (ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio				Vencimiento
				Monto	%					Renta		Amortización		
<b>27-mar-20</b>	u\$s	19,47%	7,46x	100,00	100,00%	0,01	100,01	28,25%	3,750%	30-sep-2020	1,88	30-sep-2029	5,00	31-dic-2038



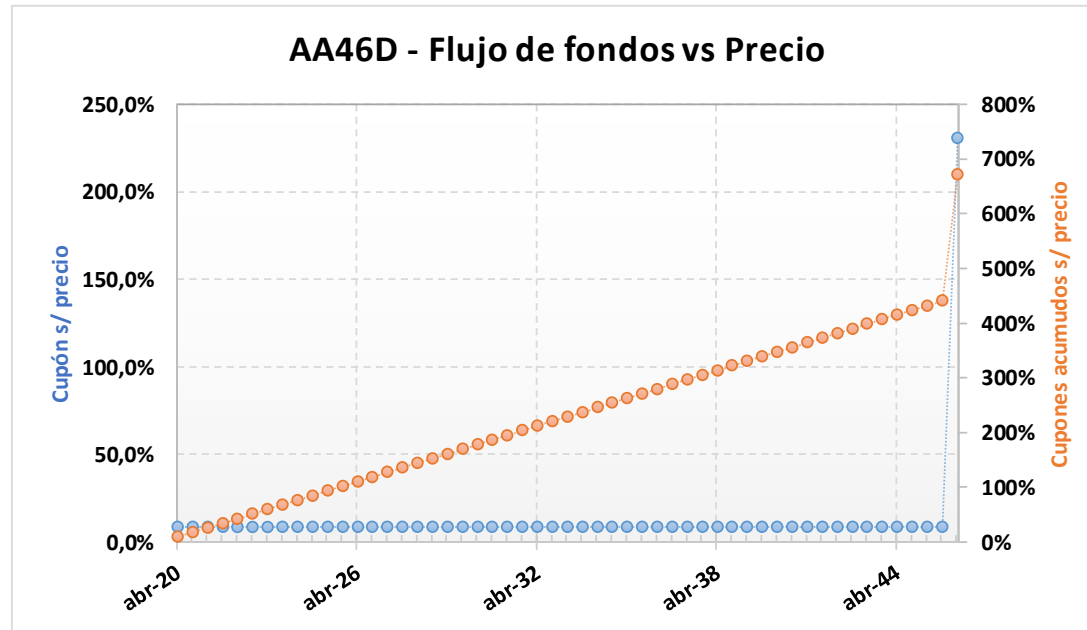
### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

25,25	21,33%	7,06x
25,75	21,00%	7,13x
26,25	20,67%	7,20x
26,75	20,36%	7,27x
27,25	20,05%	7,33x
27,75	19,76%	7,40x
<b>28,25</b>	<b>19,47%</b>	<b>7,46x</b>
28,75	19,19%	7,52x
29,25	18,92%	7,58x
29,75	18,65%	7,64x
30,25	18,40%	7,70x
30,75	18,14%	7,75x
31,25	17,90%	7,81x

## AA46D – Bono internacional de la Rep. Arg. en u\$s 7.625% - 2046

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta	Amortización			
<b>27-mar-20</b>	u\$s	19,42%	5,66x	100,00	100,00%	3,37	103,37	43,53%	7,625%	22-abr-2020	3,81	22-abr-2046	100,00	22-abr-2046



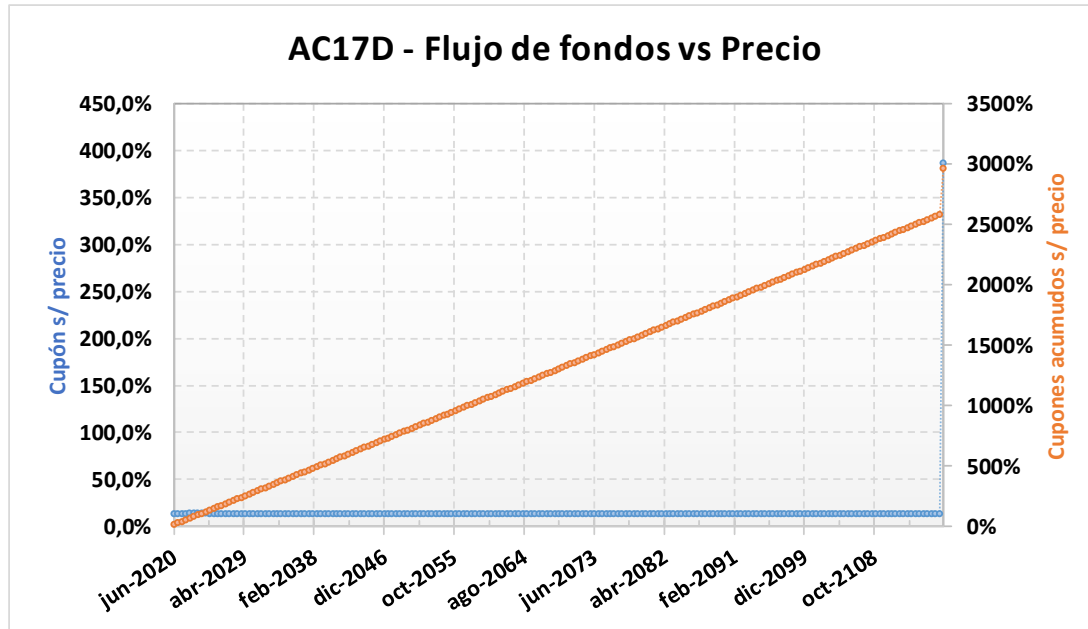
ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD		
PRECIO	TIREA	DURATION

39,00	22,73%	4,84x
40,00	22,10%	4,98x
41,00	21,50%	5,12x
42,00	20,94%	5,25x
43,00	20,40%	5,39x
44,00	19,90%	5,52x
<b>45,00</b>	<b>19,42%</b>	<b>5,66x</b>
46,00	18,96%	5,79x
47,00	18,52%	5,92x
48,00	18,11%	6,05x
49,00	17,71%	6,18x
50,00	17,33%	6,31x
51,00	16,97%	6,44x



### AC17D – Bonar 2117 (Ley NY)

Precio del	Moneda de cotización	TIREA en u\$s	Duration	Capital residual		Intereses corridos	Valor técnico	Paridad	Tasa de cupón	Próximo servicio			Vencimiento	
				Monto	%					Renta		Amortización		
<b>27-mar-20</b>	u\$s	30,49%	2,88x	100,00	100,00%	1,84	101,84	26,32%	7,125%	28-jun-2020	3,56	28-jun-2117	100,00	28-jun-2117



#### ANÁLISIS DE SENSIBILIDAD

PRECIO	TIREA	DURATION
--------	-------	----------

20,80	40,92%	2,91x
21,80	38,71%	3,05x
22,80	36,74%	3,19x
23,80	34,95%	3,33x
24,80	33,33%	3,47x
25,80	31,85%	3,61x
<b>26,80</b>	<b>30,49%</b>	<b>3,75x</b>
27,80	29,25%	3,89x
28,80	28,10%	4,03x
29,80	27,04%	4,17x
30,80	26,06%	4,31x
31,80	25,14%	4,45x
32,80	24,29%	4,59x